

CONSEIL La portée de transmission peut varier en fonction de plusieurs facteurs. Vous pouvez essayer plusieurs emplacements, afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles.

HORLOGE

RECEPTION DE L'HORLOGE

Ce produit est conçu pour synchroniser automatiquement l'horloge avec le signal radio.

RMR803:

Positionnez l'encoche **EU / UK** pour sélectionner le signal à recevoir.

- EU : Signal DCF-77 : dans un rayon de 1500 Km (932 miles) depuis Frankfort, Allemagne.
- UK : Signal MSF-60 : dans un rayon de 1500 Km (932 miles) depuis Anthorn, Angleterre.

RMR803A:

- Signal WWVB-60 : dans un rayon de 3200 km (2000 miles) de Fort Collins, Colorado.

Pour activer / désactiver le signal de réception :

Appuyez et maintenez **▲** pour activer ou **▼** pour désactiver la réception du signal.

REMARQUE La réception prend entre 2 et 10 minutes. Si le signal est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide. Si la réception échoue, positionnez votre appareil à proximité d'une fenêtre, appuyez et maintenez **▲** pour forcer la recherche de signal.

Indicateur de réception du signal de l'Horloge:

SIGNAL FORT	SIGNAL FAIBLE / AUCUN

RÉGLER MANUELLEMENT L'HORLOGE

Pour régler manuellement l'horloge, vous devez, tout d'abord, désactiver la réception du signal.

- Appuyez et maintenez la touche **MODE**.

- Appuyez sur **▲** ou **▼** pour modifier les réglages.
- Appuyez sur **MODE** pour confirmer.

- Les réglages s'effectuent dans l'ordre suivant : fuseau horaire, format 12/24 heures, heure, minute, année, mode calendrier mois/jour, jour/mois, mois et langue.

RMR803: La fonction fuseau horaire règle l'horloge à +/- 23 heures de l'heure du signal reçu.

RMR803A: Sélectionnez le fuseau horaire : Heure Pacifique (P), des Montagnes (M), Centrale (C) ou de la Côte Est (E).

REMARQUE Les langues disponibles sont l'anglais (E), l'allemand (D), le français (F), l'italien (I), l'espagnol (S) et le russe (R).

Pour sélectionner le mode d'affichage :

Appuyez sur **MODE** pour choisir l'affichage de l'horloge avec les secondes / jours de la semaine / calendrier.

TEMPERATURE ET HUMIDITE

Pour sélectionner l'unité de température :

Appuyez sur °C / °F.

Pour alterner entre les relevés de chaque sonde extérieure:

Appuyez plusieurs fois sur **▲**.

OU

Appuyez et maintenez **▼** + **MEM** pendant 2 secondes pour lancer l'alternance automatique des canaux extérieurs.

Pour alterner entre les relevés actuels, maximum et minimum:

Appuyez plusieurs fois sur **MEM**.

Pour effacer les relevés :

Appuyez et maintenez **MEM**.

AVERTISSEUR DE GEL

Si le canal 1 du capteur chute dans une température entre 3°C à -2°C (37°F à 28°F), l'indicateur LED clignotera et s'arrêtera de clignoter une fois que la température sera hors de cette plage de températures.

REMARQUE L'alerte du niveau de gel ne s'appliquant qu'au canal 1, pour empêcher que la LED ne clignote, sélectionnez le canal 2 ou 3 de la sonde externe.

RETRO-ECLAIRAGE

Appuyez sur **LIGHT** pour activer le rétro éclairage pendant 5 secondes.

REINITIALISER (RESET)

Appuyez sur **REINITIALISER (reset)** pour que l'appareil revienne aux réglages par défaut.

PRECAUTIONS

- Ne pas soumettre le produit à une force excessive, au choc, à la poussière, aux changements de température ou à l'humidité.
- Ne pas couvrir les trous de ventilation avec des journaux, rideaux etc.
- Ne pas immerger le produit dans l'eau. Si vous renversez du liquide sur l'appareil, séchez-le immédiatement avec un tissu doux.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des matériaux corrosifs ou abrasifs.
- Ne pas trafiquer les composants internes. Cela invalidera votre garantie.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Les images de ce manuel peuvent dif férer de l'aspect réel du produit.
- Lorsque vous désirez vous débarrasser de ce produit, assurez-vous qu'il soit collecté séparément pour un traitement adapté.
- Le poser sur certaines surfaces en bois peut endommager la finition du meuble, et Oregon Scientific ne peut en être tenu responsable. Consultez les mises en garde du fabricant du meuble pour de plus amples informations.
- Le contenu du présent manuel ne peut être reproduit sans la permission du fabricant.
- Ne pas jeter les piles usagées dans les containers municipaux non adaptés. Veuillez effectuer le tri de ces ordures pour un traitement adapté si nécessaire.
- Veuillez remarquer que certains appareils sont équipés d'une bande de sécurité. Retirez la bande bande ducompartiment des piles avant la première utilisation.

REMARQUE Les caractéristiques techniques de ce produit et le contenu de ce manuel peuvent être soumis à modifications sans préavis.

REMARQUE Caractéristiques et accessoires ne seront pas valables pour tous les pays. Pour plus d'information, contacter le détaillant le plus proche.

CARACTERISTIQUES

TYPE	DESCRIPTION
APPAREIL PRINCIPAL	
L x l x H	73 x 38 x 132 mm (2.87 x 1.50 x 5.20 pouces)
Poids	170 g (6 onces) sans les piles
Plage de mesure de température	-5°C à 50 °C (23 °F à 122 °F)
Fréquence du signal	433 MHz
Gamme de l'humidité intérieure	25% - 95%
Alimentation	2 piles UM-3 (AA) 1,5V
SONDE SANS FIL (THN132N)	
L X l x H	50 x 22 x 96 mm (1,97 x 0,87 x 3,78 pouces)
Poids	62 g (2,22 onces)
Distance de transmission	30 m (98 pieds) sans obstruction
Plage de mesure de température	-20°C à 60°C (-4°F° à 140 °F)
Alimentation	1 pile UM 3 (AA) 1,5 V

À PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

Pour plus d'informations sur les produits Oregon Scientific France, rendez-vous sur notre site: www.oregonscientific.fr. Si vous êtes aux Etats-Unis, vous pouvez contacter notre support consommateur directement sur le site: www2.oregonscientific.com/service/support.asp

Pour des renseignements internationaux, rendez vous sur le site: www2.oregonscientific.com/about/international.asp.

Solar termómetro interior / exterior con higrómetro interior y hora atómica

Modelo: RMR803 / RMR803A

MANUAL DE USUARIO

ES

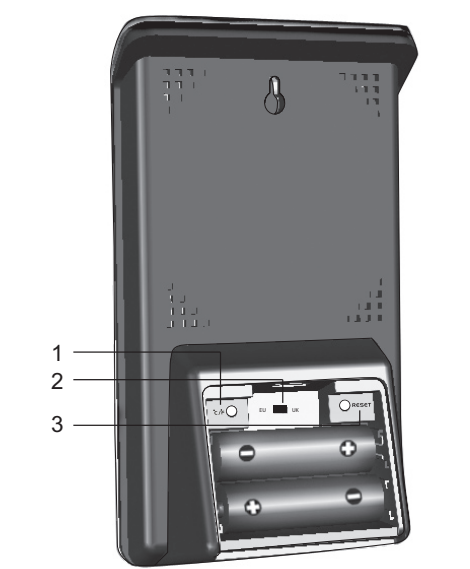
RESUMEN

VISTA FRONTAL (FIG 1)



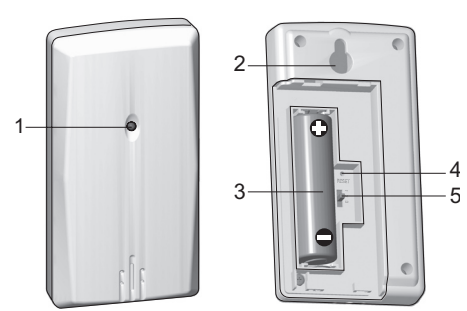
- Panel solar
- Indicador de recepción del sensor remoto
- Indicador de recepción de la señal del reloj
- MODE:** Cambiar configuración / pantalla
- LIGHT:** Activa retroiluminación durante 5 segundos
- ▲ / ▼:** Subir / bajar ajuste; activar / desactivar la señal de recepción del reloj; **▲:** alternar entre canales exteriores (1-3)
- Temperatura exterior
- Temperatura y humedad interior
- Zona horaria (sólo RMR803A)
- Reloj con día de la semana
- MEM:** Visualizar temperatura / humedad interior máxima, mínima y actuales
- Indicador de alerta de hielo LED

VISTA TRASERA (FIG 2)



- °C / °F: Selección de unidad de temperatura
- EU / UK:** Seleccionar la señal de radio más cercana (sólo RMR803)
- RESET:** La unidad vuelve a los ajustes predeterminados

SENSOR REMOTO (FIG 3)



- Indicador LED de estado
- Orificio para montaje en pared
- Compartimento para las pilas
- Orificio de **RESET**
- Cambio de **CANAL**

PARA EMPEZAR

PANEL SOLAR

El panel solar permite ahorrar energía y supone un modo ecológico de suministrar corriente adicional a la unidad principal y prolongar la duración de las pilas. Sin embargo, no puede sustituir completamente a las pilas.

CÓMO INTRODUCIR LAS PILAS

- Abra el compartimento de las pilas.
- Introduzca las pilas haciendo coincidir la polaridad. (ver FIG 2).

UBICACIÓN	SIGNIFICADO
Reloj	Las pilas de la unidad principal están casi gastadas
Área de temperatura exteriores	Pilas del sensor casi agotadas

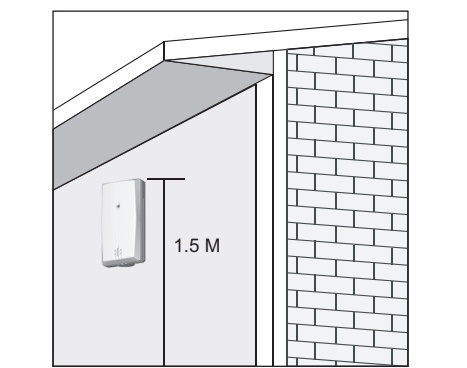
SENSOR REMOTO

La unidad principal puede recoger datos de hasta 3 sensores.

Para configurar el sensor:

- Abra el compartimento para pilas. (ver FIG 3).
- Introduzca las pilas haciendo coincidir la polaridad.
- Seleccione un número de canal y pulse **RESET**.
- Cierre el compartimento de las pilas.
- Coloque el sensor en un radio de 30 m (98 pies) de la unidad principal usando el montaje en pared o el soporte para mesa.

CONSEJO El lugar ideal para colocar el sensor sería al exterior de la casa a una altura inferior a 1.5 m, en un lugar resguardado de la luz directa del sol y de la lluvia para que las lecturas sean correctas.



NOTA Recomendamos utilizar pilas alcalinas para que funcione durante más tiempo, y pilas de litio en temperaturas bajo cero.

TRANSMISIÓN DE DATOS DEL SENSOR

Para buscar un sensor:

Pulse **▲** + **MODE** y manténgalos pulsados al mismo tiempo.

El icono de recepción del Área del sensor remoto muestra el estado:

ICONO	DESCRIPCIÓN
	La unidad principal está buscando sensor(es).
	Se ha encontrado un canal.
	No se encuentra el sensor.

NOTA El alcance de transmisión puede variar debido a muchos factores. Es posible que tenga que probar varias ubicaciones para obtener los mejores resultados.

RELOJ

RECEPCIÓN DEL RELOJ

Este producto ha sido diseñado para sincronizar automáticamente su reloj con una señal de reloj.

RMR803:

Deslice el interruptor **EU / UK** para elegir la señal.

- UE: señal DCF-77: a 1500 Km (932 millas) de Frankfurt, Alemania.
- Reino Unido: señal MSF-60: a 1500 Km (932 millas) de Anthorn, Inglaterra.

RMR803A:

- Señal WWVB-60: a 3200 km (2000 millas) de Fort Collins, Colorado.

Para activar la señal de recepción de la señal:

Pulse **▲** o **▼** y manténgalo pulsado para desactivar la recepción de la señal.

NOTA La recepción tarda entre 2 y 10 minutos. Si la señal de radio es débil, puede tardarse hasta 24 horas en conseguir una señal válida. Si no se encuentra señal, coloque la unidad cerca de una ventana, pulse **▲** y manténgalo pulsado para forzar una búsqueda de señal.

Recepción del indicador de la señal del reloj:

SEÑAL FUERTE	SEÑAL DÉBIL / NO SE RECIBE

AJUSTE MANUAL DEL RELOJ

Para configurar manualmente el reloj, primero deberá desactivar la señal de recepción del reloj.

- Pulse **MODE** y manténgalo pulsado.
- Pulse **▲** / **▼** para modificar la configuración.
- Pulse **MODE** para confirmar.
- La secuencia de configuración es: zona horaria, formato de 12 ó 24 horas, hora, minuto, año, modo de calendario (día – mes / mes – día), mes, día e idioma.

RMR803: La zona horaria ajusta el reloj a + / -23 horas de la hora recibida por la señal del reloj.

RMR803A: Elija la zona horaria: P (Pacífico), C (Central), M (Montaña) o E (Este).

NOTA Las opciones de idioma son inglés (E), alemán (D), francés (F), italiano (I), español (S) y ruso (R).

Cómo seleccionar el modo de pantalla:

Pulse **MODE** para alternar entre reloj con segundos, reloj con día de la semana o con calendario.

TEMPERATURA Y HUMEDAD

Selección de unidad de temperatura:

Pulse °C / °F.

Para alternar entre las lecturas de los sensores exteriores:

Pulse **▲** repetidamente.

O bien

Pulse **▼** + **MEM** y manténgalos pulsado durante 2 segundos para iniciar la alternancia automática de canales exteriores.

Para alternar entre registros actuales, mínimos y máximos:

Pulse **MEM** repetidamente.

Para borrar los registros:

Pulse **MEM** y manténgalo pulsado.

AVISO DE HIELO

Si el canal del sensor 1 baja a una temperatura entre 3°C y -2°C (37°F a 28°F), el indicador LED parpadeará, y dejará de parpadear en cuanto la temperatura esté fuera de su alcance.

NOTA Puesto que la alerta de hielo solamente se aplica al canal 1, seleccione el canal 2 ó 3 del sensor exterior para impedir que el LED parpadee.

ILUMINACIÓN

Pulse **LIGHT** para iluminar la pantalla durante 5 segundos.

REINICIO

Pulse **RESET** para volver a la configuración predeterminada.

PRECAUCIÓN

- No exponga el producto a fuerza extrema ,descargas, polvo, fluctuaciones de temperatura o humedad.
- No cubra los orificios de ventilación con objetos como periódicos, cortinas, etc.
- No sumerja el dispositivo en agua. Si se vertiera líquido en la unidad, límpiela con un paño suave y sin electricidad estática.
- No limpie la unidad con materiales abrasivos o corrosivos.
- No manipule los componentes internos. De hacerlo se invalidaría la garantía.
- Use siempre pilas nuevas. No mezcle pilas viejas con pilas nuevas.
- Las imágenes de esta guía para el usuario puede ser distintas al producto en sí.
- Cuando elimine este producto, asegúrese de que no vaya a parar a la basura general, sino separadamente para recibir un tratamiento especial.
- La colocación de este producto encima de ciertos tipos de madera puede provocar daños a sus acabados. Oregon Scientific no se responsabilizará de dichos daños. Consulte las instrucciones de cuidado del fabricante para obtener más información.
- Los contenidos de este manual no pueden reproducirse sin permiso del fabricante.
- No elimine las pilas gastadas con la basura normal. Es necesario desecharlo separadamente para poder tratarlo.
- Tenga en cuenta que algunas unidades disponen de una cinta de seguridad para las pilas. Retire la cinta de compartimento para pilas antes de usarlo por primera vez.

NOTA La ficha técnica de este producto y los contenidos de este manual de usuario pueden cambiarse sin aviso.

NOTA No todas las funciones y accesorios estarán disponibles en todos los países. Sírvase ponerse en contacto con su distribuidor local si desea más información.

FICHA TÉCNICA

TIPO	DESCRIPCIÓN
UNIDAD PRINCIPAL	
L X A X A	73 x 38 x 132 mm (2.87 x 1.50 x 5.20 pulgadas)
Peso	170 g (6 onzas) sin pila
Rango de temperatura	-5°C a 50 °C (23 °F a 122 °F)
Frecuencia de la señal	433 MHz
Escala de humedad interior	25% - 95%
Alimentación	2 pilas UM-3 (AA) de 1,5V
UNIDAD REMOTA (THN132N)	
L X A X A	50 x 22 x 96 mm (1,97 x 0,87 x 3,78 pulgadas)
Peso	62 g (2,22 onzas)
Cobertura de transmisión	30 m (98 pies) sin obstáculos
Rango de temperatura	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Alimentación	1 pilas UM-3 (AA) de 1,5V

SOBRE OREGON SCIENTIFIC

Visite nuestra página web (www.oregonscientific.com) para conocer más sobre los productos de Oregon Scientific. Si está en EE.UU y quiere contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www2.oregonscientific.com/service/support.asp

Si está en España y quiere contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, por favor visite www.oregonscientific.es o llame al 902 338 368. Para consultas internacionales, por favor visite www2.oregonscientific.com/about/international.asp.